

2. Beschermden planten en dieren ter plaatse

Op basis van de Ecotoets, de check in de Nationale Databank Flora en Fauna en ecologisch veldbezoek door Waternet op 17 oktober 2016, wordt in de onderstaande tabel kort aangegeven welke beschermde planten en dieren hinder kunnen ondervinden van de werkzaamheden. De Ecotoets en andere onderzoeken kan/kunnen desgewenst worden opgevraagd bij de opzichter van Waternet.

Tabel: Beschermden soorten en noodzakelijke maatregelen

Beschermden soorten uit soortgroep	(Mogelijk) aanwezig in het plangebied	Tabel Ffwet	Voortplanting verwacht in gebied?	Verplichte maatregelen? (zie hoofdstuk 3)
vaatplanten	ja, rietorchis in de omgeving	2	nee	nee, geen geschikt biotoop
zoogdieren (grond)	ja, noordse woelmuis en waterspitsmuis	3 (HRIV)	nee	nee, noordse woelmuis, door ontbreken (sub)optimaal habitat, ja i.v.m. waterspitsmuis foerageergebied en schuilgelegenheid *
broedvogels	ja, algemene soorten	vogels	ja	nee, want buiten het broedseizoen
niet-broedvogels VR	ja, smient, krakeend	vogels	ja	nee, want buiten het geschikte leefgebied van open water
vissen	ja, kleine modderkruiper, rivierdonderpad en bittervoorn	2/3	nee	ja , overwintering bittervoorn en kleine modderkruiper. nee, rivierdonderpad
amfibieën	ja, heikikker	3 (HRIV)	nee	nee
reptielen	ja, ringslang	2	nee	nee, i.v.m. werken buiten kwetsbare periode en afwezigheid winter-, voortplanting- en zomerhabitat *
libellen	groene glazenmaker	3 (HRIV)	ja	ja , i.v.m. krabbenscheer ter hoogte van de huisnummers 3 en 5
overig	gestreepte waterroofkever	3 (HRIV)	ja, niet onderzocht**	ja , i.v.m. aanwezigheid in flauwe oevers

* Op basis van het onderzoek van Antea en het veldbezoek op 17 oktober door Waternet

** Bekend is dat de gestreepte waterroofkever voorkomt in de naastgelegen Nieuwkoopse Plassen

 wijziging t.o.v. de Ecotoets 2015, Antea Group